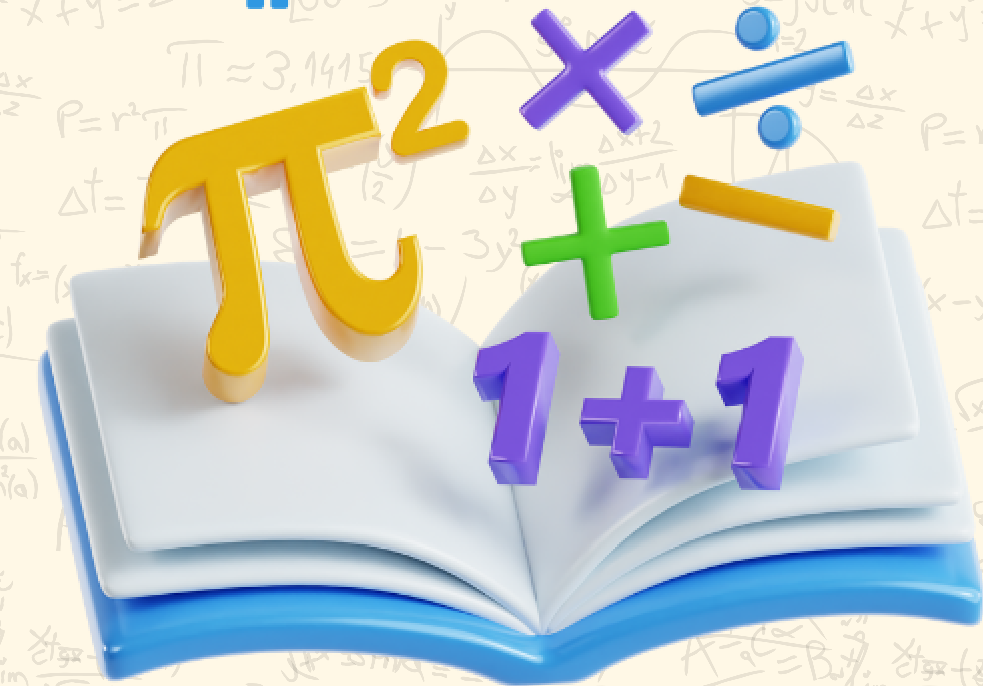
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ محمود حسيب

الملف المائة وأربعة وثلاثون
{غير محلول}

محمود حسيب في القدرات



0599037389

سؤال 1

ما معامل س في الحد الجبري (- ٧ س) ؟

أ ٧

ب -٧

ج ٧ س

د -٧ س



سؤال 2

إذا كان $(١٣٤١)^٢ - (١٣٤٠)^٢ = ن + ١$ أوجد قيمة $\frac{ن}{١٣٤١}$

أ ٢٦٨٠

ب ٢٦٨١

ج ٢٨٦٠

د ٢٨٦١

سؤال 3

إذا نجح في اختبار الرياضيات ٢٠٪ من الطلاب ورسب ٢٠ طالب ، كم عدد الطلاب الكلي؟

- أ ٢٠
- ب ٢٥
- ج ٣٠
- د ٥٠

سؤال 4

إذا كان $(س-٢)^{٢} = (س+٢)^{٢}$ ، أوجد قيمة س



أ ٠   ب ١   ج ٢   د ٣

سؤال 5

احسب قيمة: $\left(٢ - \sqrt{١٣} + \frac{١}{٤}\right) - \left(٢ - \sqrt{١٣} + \frac{١}{٥}\right)$

أ ١

ب ١-

ج $\frac{١}{٢٠}$

د $\frac{١-}{٢٠}$

سؤال 6

إذا كان $\frac{\frac{١}{٨}\text{س}}{٧} = \frac{٢٤}{٧}$ ، أوجد قيمة س

أ ٣

ب ٤

ج ٩٦

د ١٩٢

سؤال 7

إذا كان وزن اللحم والأرز والبصل = ٢١ كجم ، وزن اللحم = ٢ وزن البصل ، ووزن الأرز = ٢ وزن اللحم ، ما وزن البصل ؟

- أ ٢
- ب ٣
- ج ٤
- د ٥

سؤال 8

يقطع شخص قطعة خشبية إلى ٣ قطع في ١٢ دقيقة ،
كم يستغرق ليقطع نفس القطعة إلى ٤ قطع ؟

أ ١٦
ب ١٨
ج ٢٠
د ٢٤

سؤال 9

مستطيل عرضه ١٠ سم قُسم إلى ١٠٠ مربع متطابقة ، وأصغر بُعدي المستطيل يحتوي على ٥ مربعات ، ما محيط المستطيل؟



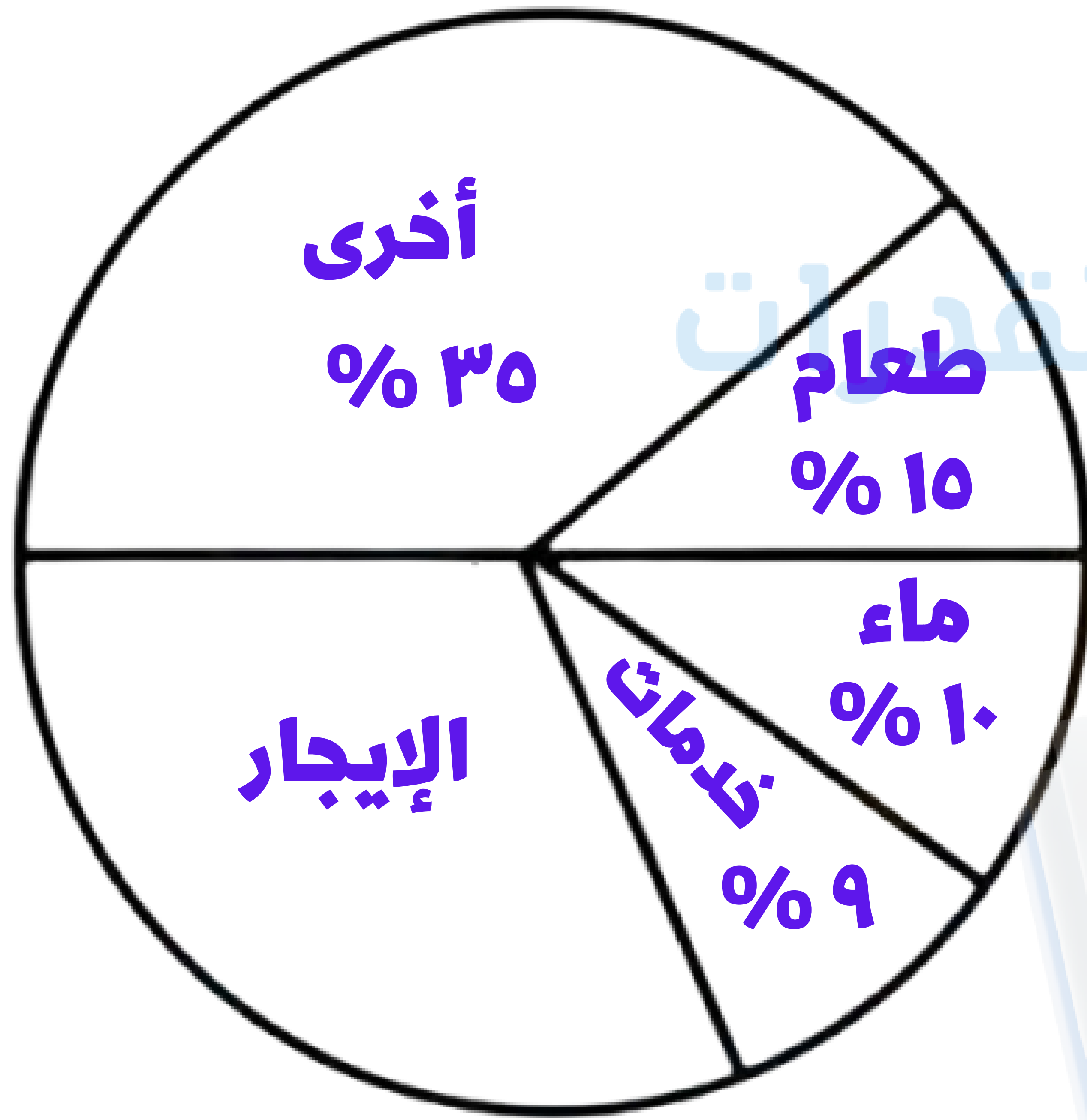
أ ٢٠

ب ٢٥

ج ٥٠

د ١٠٠

سؤال 10 إذا كان إجمالي مصاريف أحمد في الشهر ٥٠٠٠ ريال ، أراد صديقه خالد الإقامة مع أحمد على أن يدفع نصف الإيجار والخدمات كم سيدفع خالد؟



أ ١٠٠٠

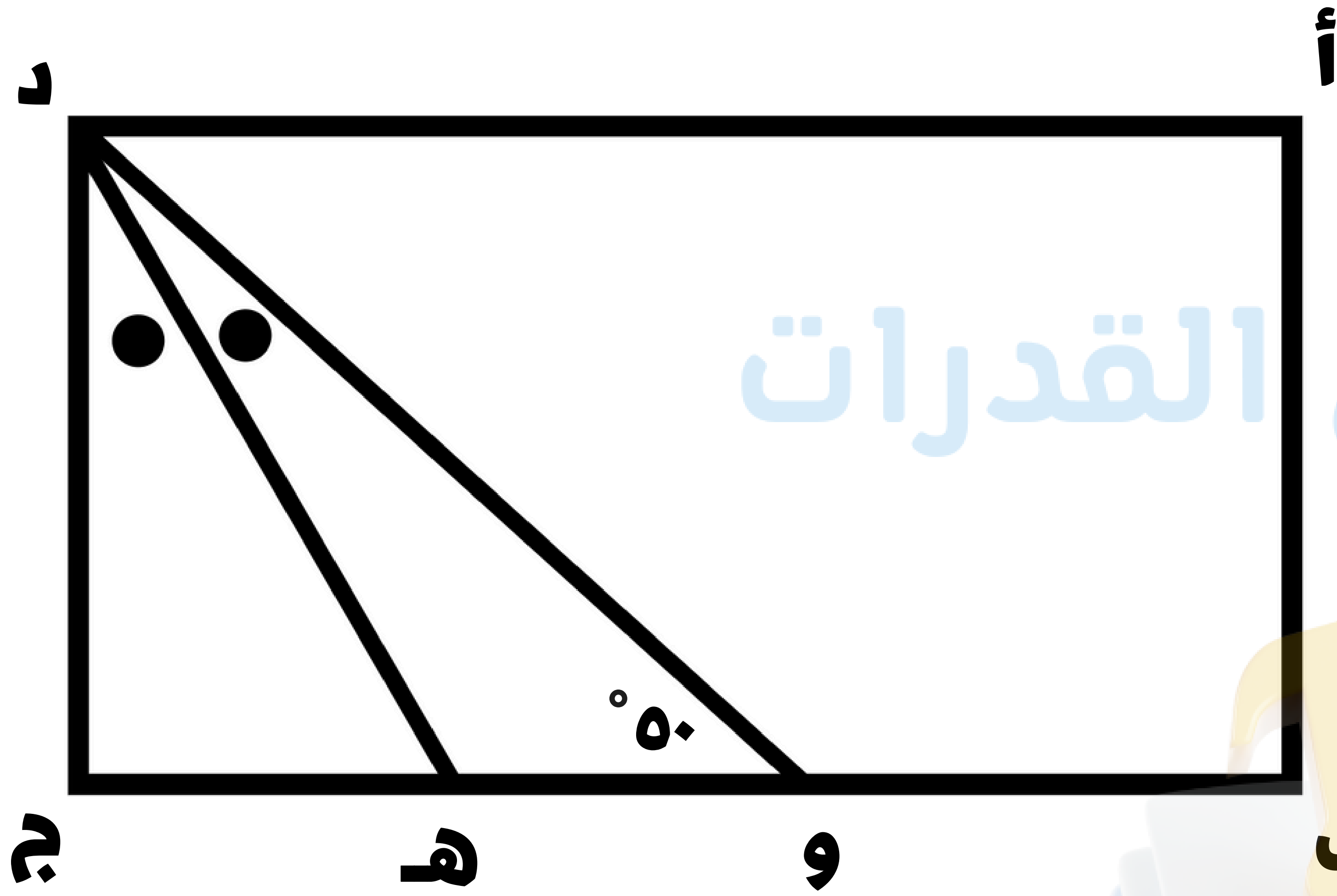
ب ١٥٠٠

ج ٢٠٠٠

د ٢٥٠٠

سؤال 11 الشكل المجاور مستطيل

$\overline{\text{د هـ}}$ ينصف < و د ج ، أوجد ق (د $\hat{\text{هـ}}$ ج)



أ ٢٠

ب ٤٠

ج ٥٠

د ٧٠

سؤال 12

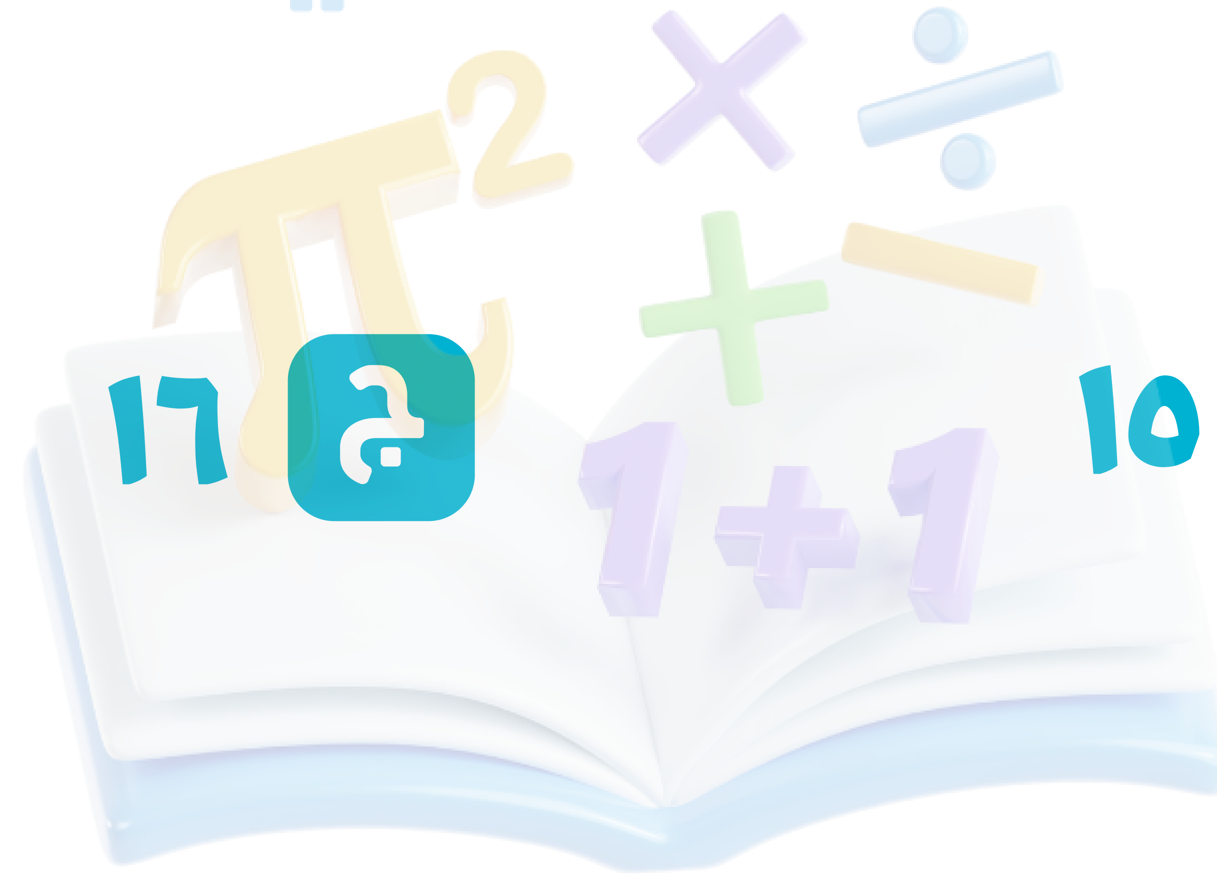
كم عدد الصور التي يمكن التقاطها لـ٤ أفراد من بين ٦ أفراد ؟

أ ١٢

ب ١٥

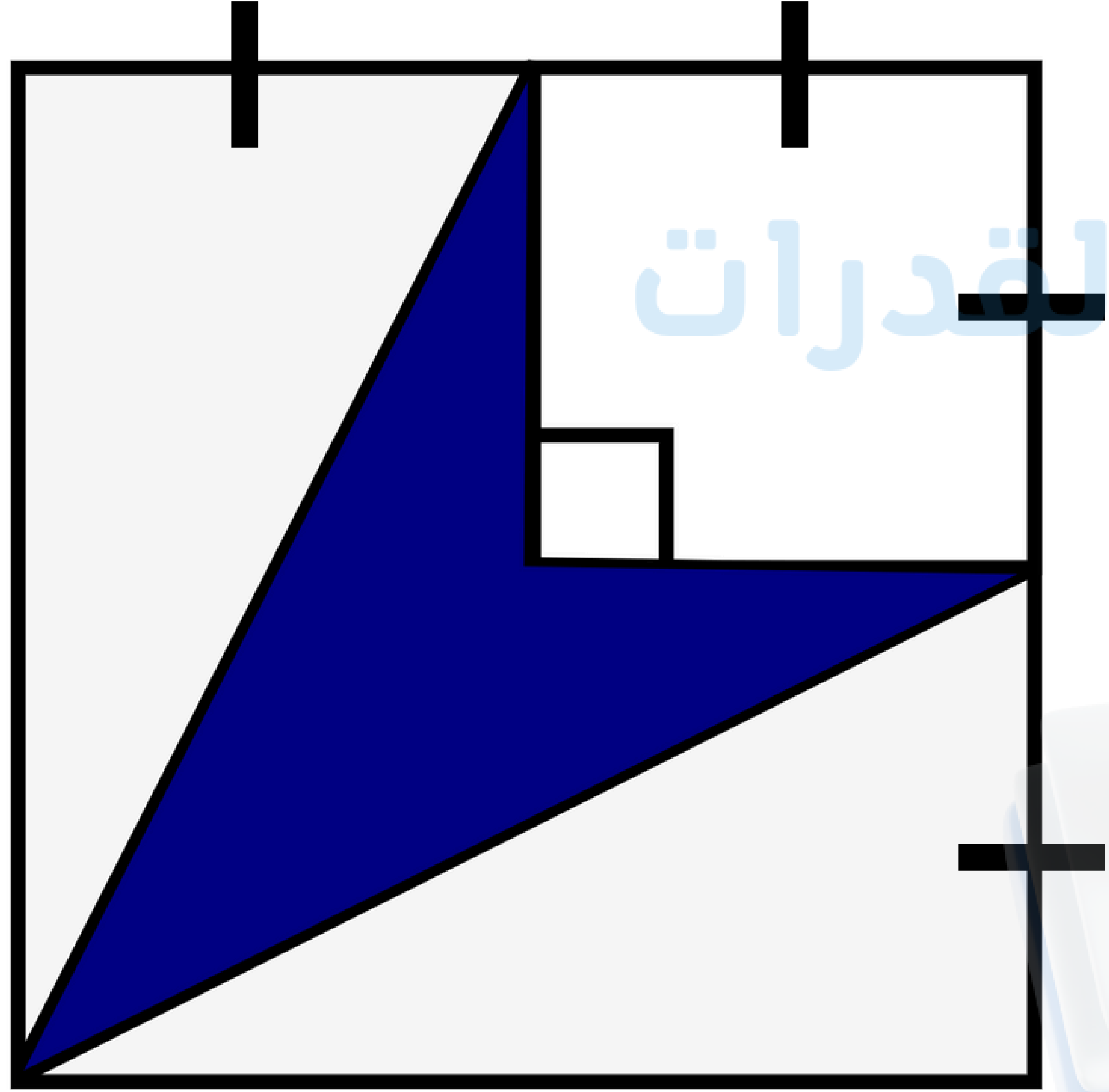
ج ١٦

د ٣٠



سؤال 13 الشكل المجاور مربع أوجد

نسبة مساحة الجزء المظلل إلى الشكل



أ $\frac{١}{٢}$

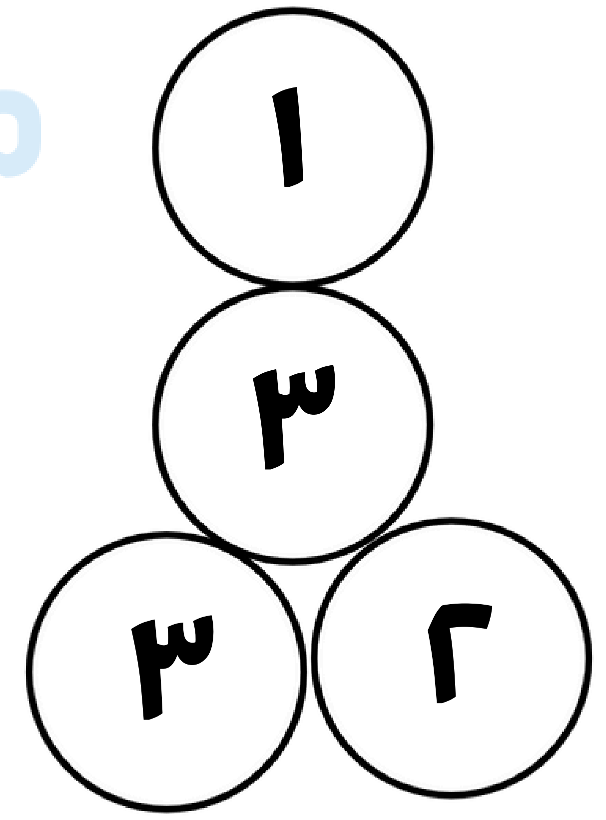
ب $\frac{١}{٣}$

ج $\frac{١}{٤}$

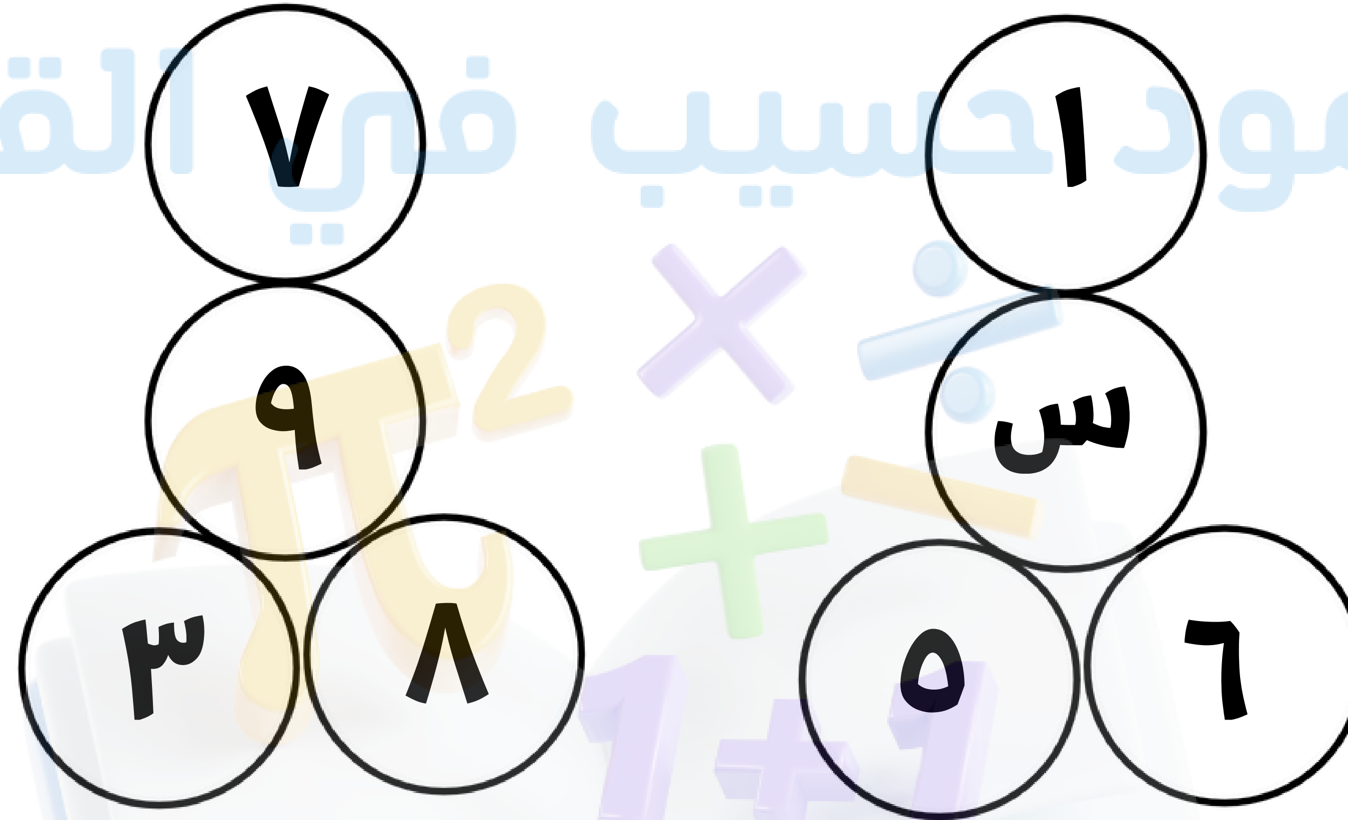
د $\frac{١}{٥}$

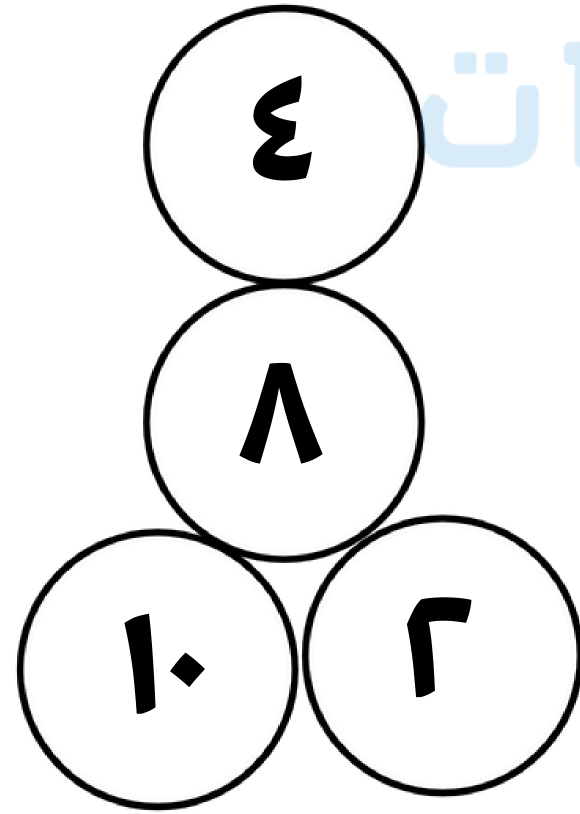
سؤال 14

أوجد قيمة س







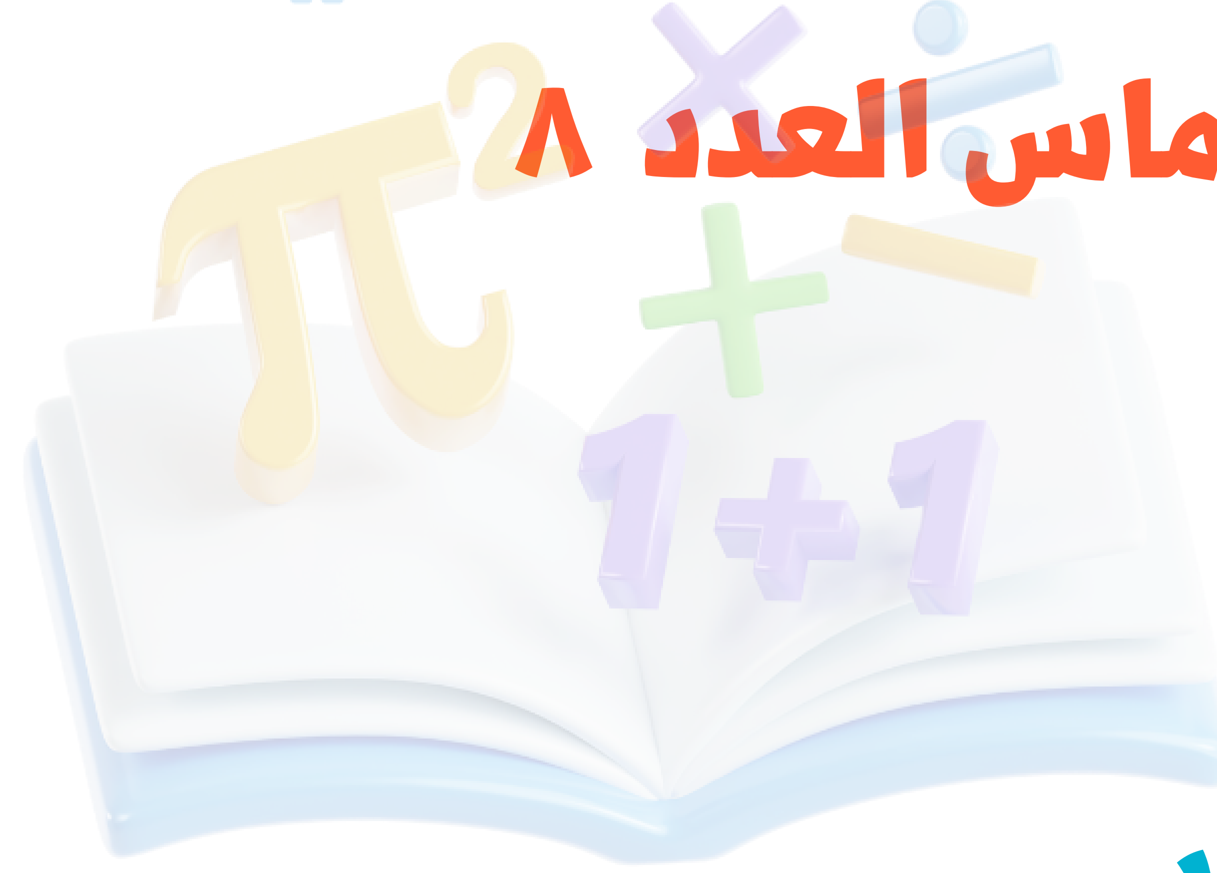


أ ٤ ب ٦ ج ٨ د ١٠

سؤال 15 قارن بين :

-القيمة الأولى : أربعة أخماس العدد ٦

-القيمة الثانية : ثلاثة أخماس العدد ٨



أ القيمة الأولى أكبر

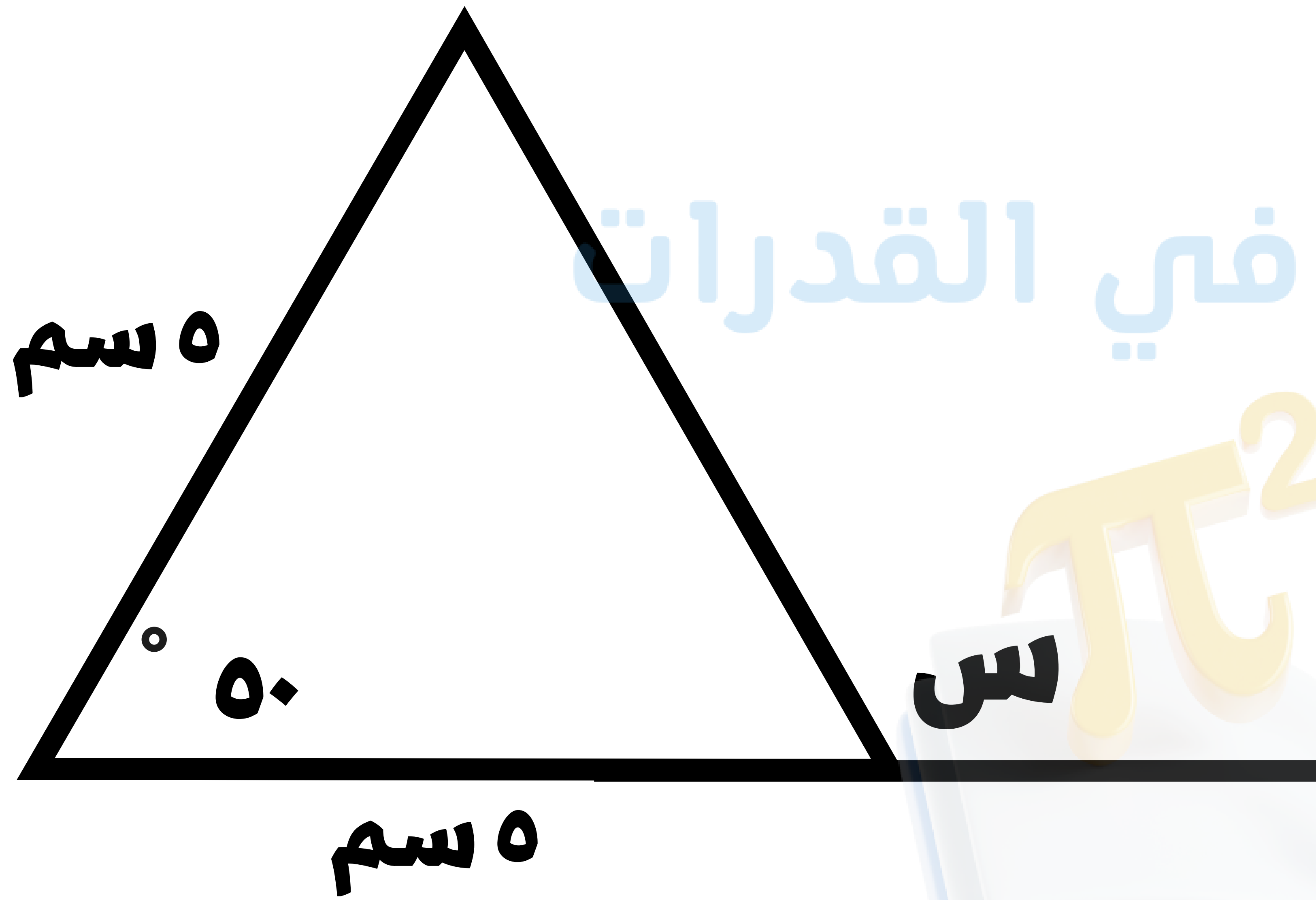
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 16

أوجد قياس زاوية س



أ ٥٠

ب ١١٠

ج ١١٥

د ١٢٠

سؤال 17 محل يعطي نقطتين عند شراءك بمبلغ ١٠٠ ريال أو أكثر شهريا ، كم عدد النقاط التي جمعها عبد الرحمن في الخمس شهور

مشتريات عبد الرحمن

الشهر	المبلغ
يناير	١٣٠
فبراير	٧٠
مارس	٩٠
أبريل	١٤٠
مايو	١٦٠

أ ٤

ب ٦

ج ٨

د ١٠

سؤال 18

احسب قيمة: $\frac{٤^{٥}+٤^{٥}+٤^{٥}}{٢^{٤}+٢^{٤}+٢^{٤}}$

أ ١٦

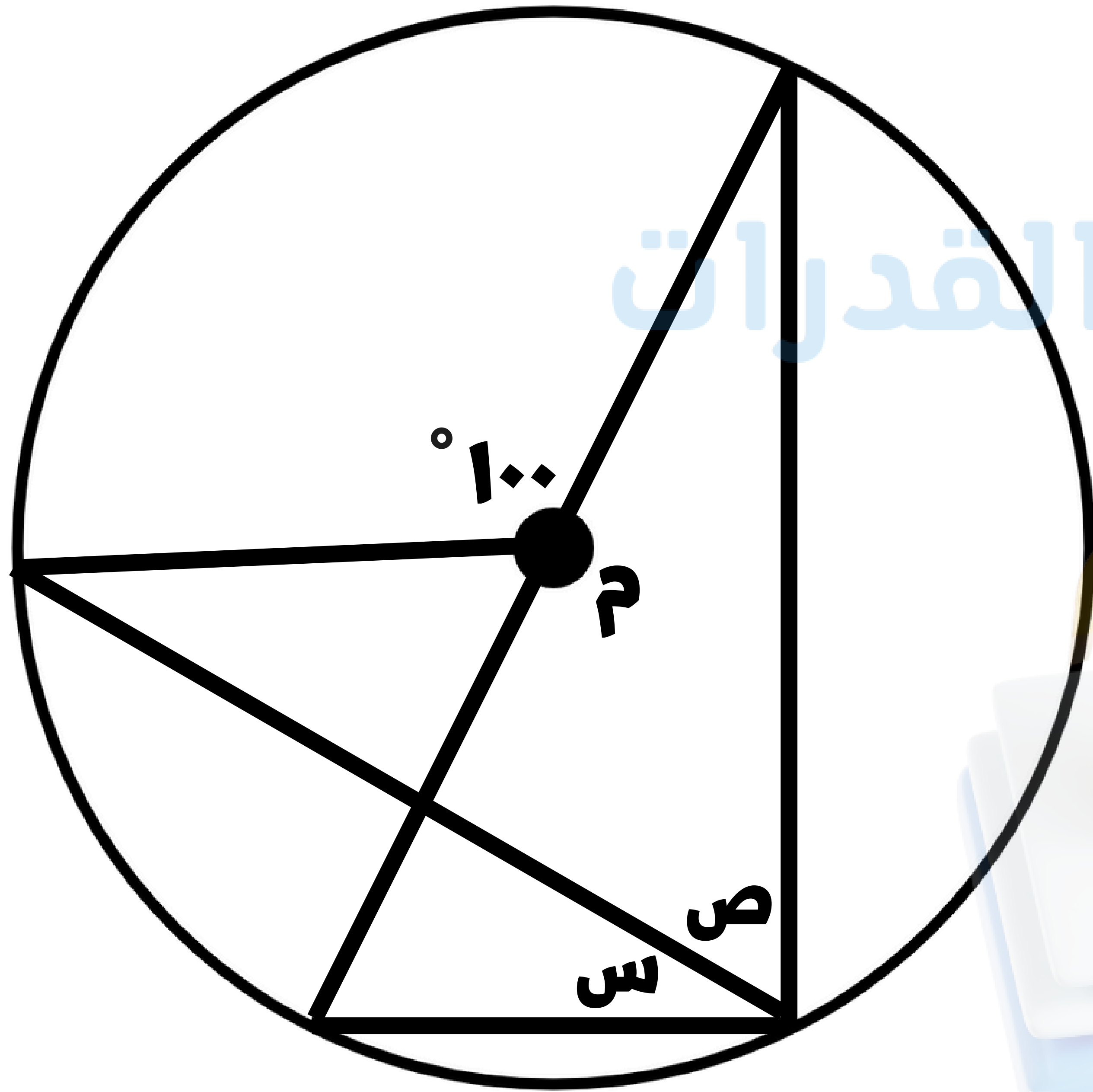
ب ٣٢

ج ٤٨

د ٦٤

سؤال 19

في الشكل المجاور أوجد قيمة س + ص



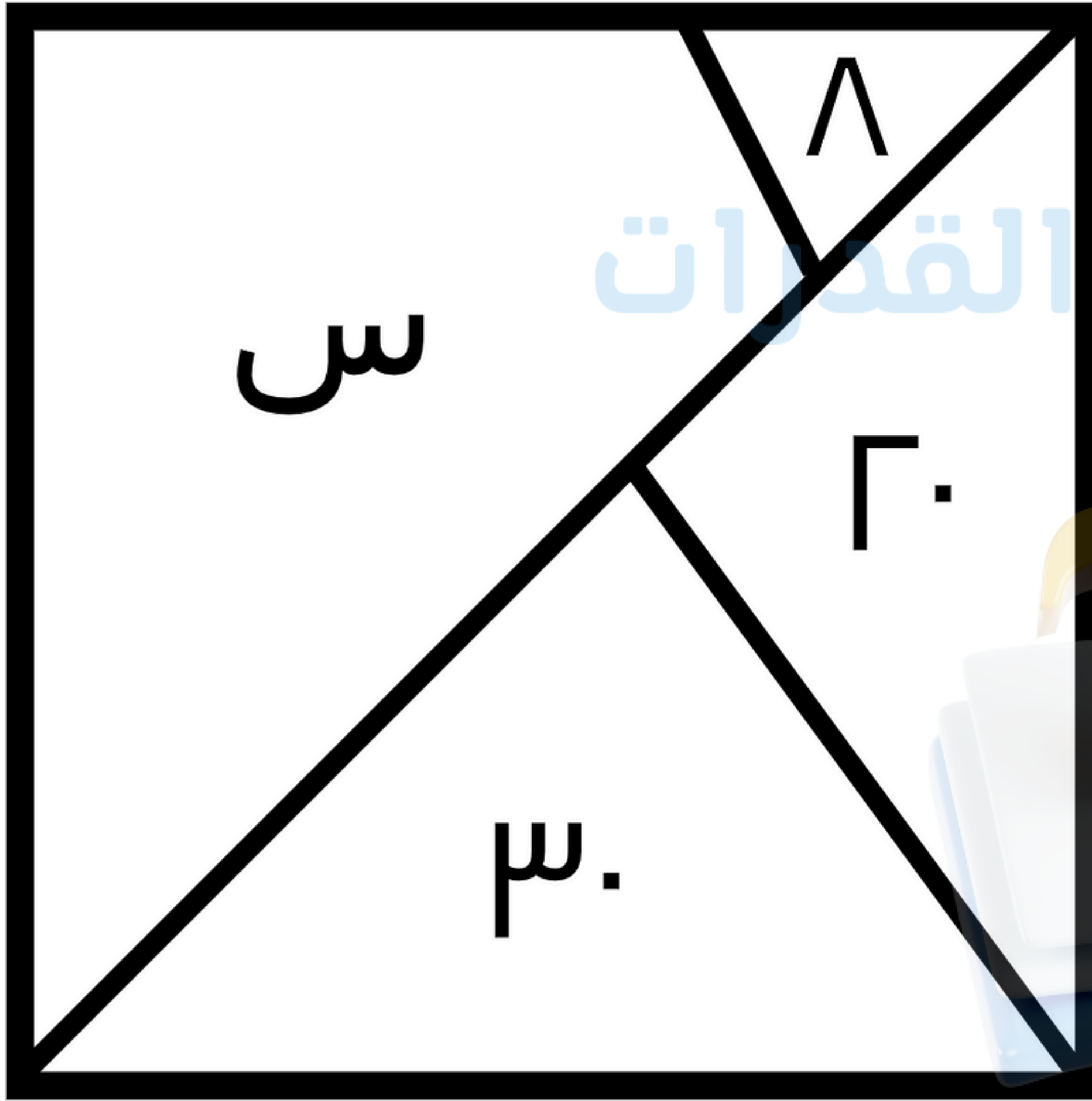
أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٥٠

د ٩٠

سؤال 20 الشكل المجاور مربع والأرقام المكتوبة تمثل مساحة الجزء المكتوب فيه ، ما قيمة س ؟



أ ٤٠

ب ٤١

ج ٤٢

د ٤٤

سؤال 21

بطاقات مرقمة من ١ إلى س واحتمال سحب بطاقة مكتوب عليها عدد أكبر من ٦ هو $\frac{١}{٣}$، ما قيمة س ؟

أ ٦

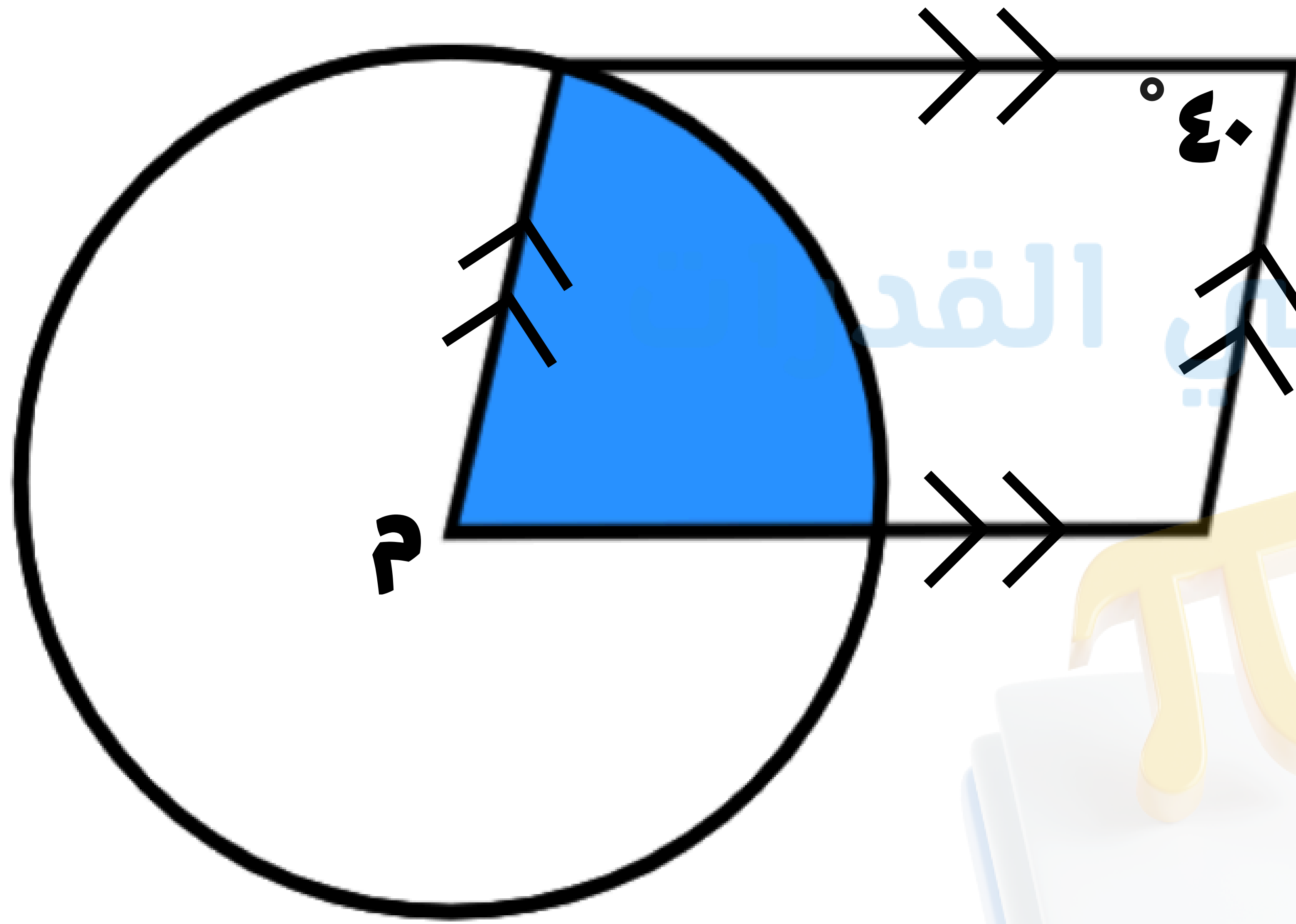
ب ٧

ج ٨

د ٩

سؤال 22

احسب مساحة الجزء المظلل إذا كان نصف قطر الدائرة = ٣ سم



أ ط

ب ٢ط

ج ٣ط

د ٤ط

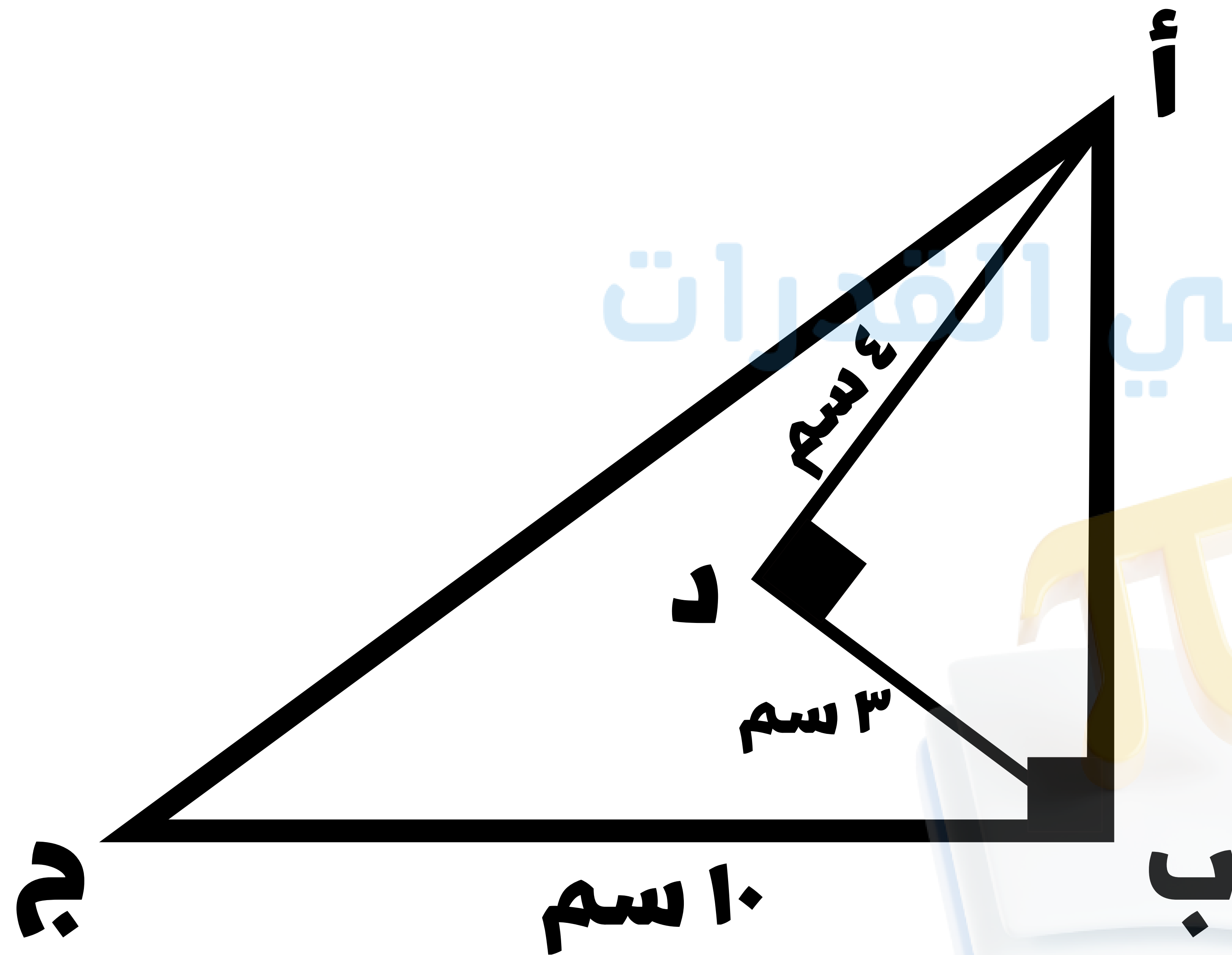
سؤال 23 تقوم هند بصنع صوص ١٠٠ ملل باستعمال الخل والملح والخردل ، كم ملل من الخل تحتاج لتصنيع ٢٥٠ ملل من الصوص؟

ملح	٣٠ ملل
خل	٣٠ ملل
خردل	٤٠ ملل

أ ٥٠
ب ٦٠
ج ٧٥
د ٩٠

سؤال 24

احسب مساحة المثلث أ ب ج



أ ٢٠

ب ٢٥

ج ٥٠

د ١٠٠

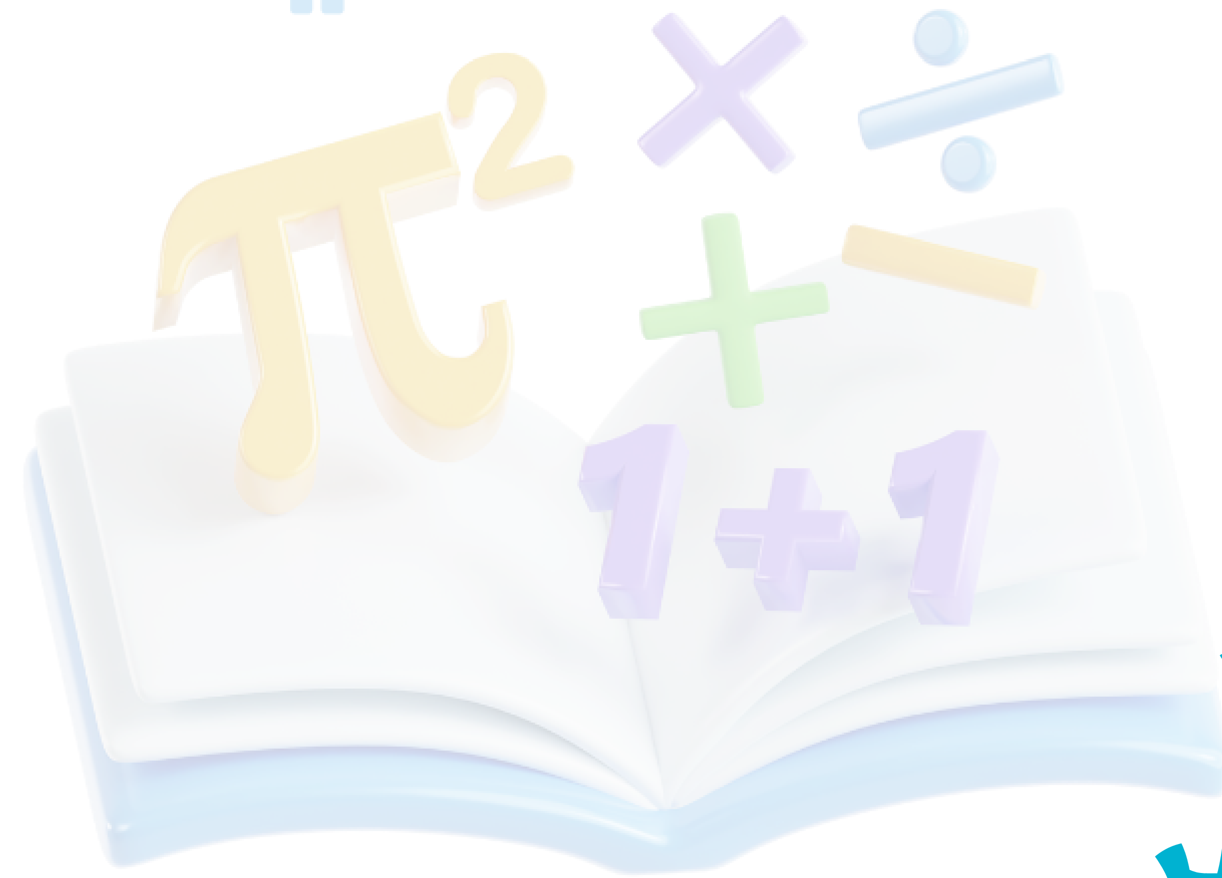
سؤال 25

قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{1}{4}$

-القيمة الثانية : س





أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية